Index of Claims

Appl	ication	/Control	No.
------	---------	----------	-----

10/823,036

Applicant(s)/Patent under Reexamination KATHULA ET AL.

Examiner

Art Unit

Elias Desta

2857

1	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
Ţ	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date									
Final	Original	90/8/8									
	1	1	Н					$\overline{}$		\neg	
	2	1			_	_				М	
	3		-	\vdash	Н		_			М	
	4	j	┢	├─	-			_		Н	
	1 2 3 4 5	1		├	\vdash	-			\vdash	Н	
	6	ij	\vdash	┝	┝	\vdash	_		\vdash	H	
	6 7	1	-	┢	-			_		Н	
	8		┢	┢	\vdash	_		_		Н	
	9	Ì		-	\vdash	\vdash				Н	
	10	Ì	\vdash	┢		-				П	
	11	1	\vdash	\vdash			-			Н	
	12	1	_	_	_		$\overline{}$			П	
	13	1					_	\Box	\vdash	П	
	14	1		Т	П	П			П	П	
	9 10 11 12 13 14 15 16 17	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		Г	П					П	
	16	1	_	\vdash			_			П	
	17	1								П	
	18	1									
	19		_								
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	20	1	Г					-		П	
	21	1			Ī						
	22	1									
	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	1 1 1 1 1	Г								
	24	1									
	25	1									
	26	1									
	27	١٧									
	28	1									
	29	1			L_					Ш	
	30	1								Ш	
	31 32 33	1		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>			L_		Ш	
	32	1	_	\vdash	_	L	Ш	L_	Ш	Ш	
	33_	1			_		Ш			Ш	
	34 35	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ		Щ	
	35	1	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	L	_	L_	Щ	
	36	14	<u> </u>	L	<u> </u>	_		<u> </u>	_	\sqcup	
	37	1 1	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	Ш	
	38	Ϋ́	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	
	39	1		-	├	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	\vdash	
	40	1		├	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	41	1	├—	⊢	├-	\vdash	\vdash	 	\vdash	$\vdash \vdash$	
	42	1		-	⊢	├	-	\vdash	_	$\vdash \vdash$	
	43	1	-	 	-	├	\vdash		\vdash	Н	
	44	1	 —	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	$\vdash \vdash$	
	45	1	├	⊢	-	├	\vdash	├	├	Н	
	46 47	1	├-	 	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	Н	
	48	1	\vdash	\vdash	├	\vdash	├-	\vdash	⊢	\vdash	
	49	1		-	\vdash	\vdash	\vdash	 -	\vdash	Н	
	50	1	1	⊢	-	\vdash	⊢	\vdash	-	├╌┤	
	JOU	Į۷	1	ı	1_	1	1	l	<u> </u>	IJ	

Cla	im					Date				
				Π						
Final	Original	90/8/8								
				L						
i	51	1								
	51 52	7								
	53	7		Г						
	54	7	Г							
	54 55	777	_	┪	\vdash				_	
	56	ij	\vdash	-	-	_			Н	_
	57	j	\vdash	⊢	\vdash		_	_		
	58	777	-	┢	_	\vdash	_	_	-	\vdash
	59	Ť	⊢	 	-	\vdash			\vdash	\vdash
	60	7 7 7 7 7	\vdash	\vdash	\vdash	-		_	-	\vdash
	61	1	┝	├		-	-	_	\vdash	_
	60	\ \-	-	⊢	_	_	\vdash	_	⊢	_
-	62	Ÿ		-	_		-	_	L	
	63	ΙŸ	-	_			-		L	_
	64	Ÿ	<u> </u>	_					<u> </u>	
	65	1	<u> </u>						_	
	66	1	L	<u> </u>				_		
	67	1	L							
	68	1	L							
	68 69	7 7 7 7 7								
	70	٧								
	71 72	1								
	72	V								
	73	1								
	73 74 75	1							Г	Г
	75	7								Г
	76	1								
	76 77 78	1								
	78	1								
	79 80	1								
	80	1	\vdash			$\overline{}$			$\overline{}$	\vdash
	81	Н	_	1		\vdash				
	82	Н		H		Г	П			
-	82 83	\vdash	_	┢	\vdash	\vdash	\vdash	_		\vdash
	84	┢	\vdash	╁	-	\vdash	Н		_	\vdash
	84 85		┢	┢	-	┢			_	-
-	86	┝	┢	┢	-	\vdash	\vdash			-
	87	┢	-	╁	-	-	-	\vdash	_	-
—	87 88	-	\vdash	╁	-	-	\vdash	-		-
-	89	-	\vdash	╁╌	H		-	⊢	\vdash	┢
	90	⊢	-	├─	-	┝	-	-	⊢	-
-	91	⊢	-	-	┝	-		⊢	┝	-
	92	\vdash		┝	├	⊢		 	\vdash	├
-			\vdash	⊢	⊢	⊢			-	
	93	├—	\vdash	\vdash	-	⊢		-	├	\vdash
	94	\vdash	⊢−	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	├
	95	-		-	\vdash	-	-	├	-	
	96	├	\vdash	-	-	-	 	├—	\vdash	-
	97	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-
	98	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	\vdash		<u> </u>		\vdash
	99	<u> </u>	-	⊢	⊢		 	-	⊢	\vdash
	100			<u></u>	L	Ц_	<u></u>		<u> </u>	<u></u>

Total	Cli	aim	_	_		ſ	Date				\neg
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 148 149 149 149 149 149 149 149 144 145 146 147 148 149 140 149 149 149 149 140 149 149 149 149 140 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 140 149 149 149 140			\vdash			ī					\dashv
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 148 149 149 149 149 149 149 149 144 145 146 147 148 149 140 149 149 149 149 140 149 149 149 149 140 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 140 149 149 149 140	<u>_</u>	na									ıl
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 148 149 149 149 149 149 149 149 144 145 146 147 148 149 140 149 149 149 149 140 149 149 149 149 140 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 140 149 149 149 140	ı۳	rigi									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149	_	0									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		101		-				-	-	\vdash	\dashv
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		102	\vdash		\vdash	_				-	\dashv
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103		\vdash			_		\vdash	-	\dashv
106		104		_							\neg
106		105							_	-	П
107		106		_	_					\neg	\neg
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		107		_	_				-		
109		108									П
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		109		_							
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110	П		$\overline{}$						\Box
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111									
115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148 149 149		112				_					
115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148 149 149		113									\Box
115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148 149 149		114			П						
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115			\Box		П				\Box
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149		128			_		L	<u> </u>			Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149		129	_		L						Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149		130		_	L	L	_	L			Щ
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131						_			
134		132	L								
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133	L	_	L_	L	_				Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\vdash	$oxed{oxed}$	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	L_	L	<u> </u>	L_	L			<u> </u>	Щ
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\square
139		137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\square
140		138	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	L_	$\mid \perp \mid$
141		139	 	ļ	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
142			⊢	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	
143		141	 —	 	 	<u> </u>	_	 —	 		$\vdash \vdash$
144			├-	├	 	├	<u> </u>	₩	├	\vdash	Н
145			\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	Н
146			\vdash		-		├	⊢	\vdash	\vdash	Н
147 148 149	<u> </u>		 	├	 	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н
148	L	146		-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	Н
149		14/	-	├-	 _	 	 	├	-	├-	Н
	<u> </u>	148	 	<u> </u>	├	-	 	 	⊢	\vdash	\vdash
1100			├	\vdash	-	 	├	<u> </u>	\vdash	\vdash	├
	L	150	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	Ц_	Ц_	Ш